15-060090060

Synology

Synology Cube Station

CS-406 Series

Quick Installation Guide
Schnell-Installationsanleitung
Guide d'installation rapide
Guida di installazione rapida
Guía de instalación rápida

1. Packing List / Packliste / Contenu de l'emballage/ Contenuto della confezione / Contenido del paquete

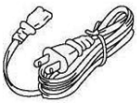
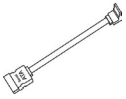
> Before you begin, please prepare the 3 1/2" SATA hard disks for installing the server (refer to the User's Guide in the installation CD for recommended HDD), and check the package contents to verify that you have received the items below.

> Bevor Sie beginnen, bereiten Sie bitte eine 3 1/2" SATA-Festplatte vor (die empfohlene HDD (Festplatte) finden Sie im Benutzerhandbuch auf der Installations-CD) und prüfen Sie den Packungsinhalt, um sicherzustellen, dass Sie die im Folgenden aufgeführten Teile erhalten haben.

> Avant de commencer, veuillez préparer des disques dur SATA de 3,5 pouces pour l'installation du serveur (veuillez consulter le guide de l'utilisateur sur le CD d'installation pour un disque dur recommandé), et vérifier que l'emballage contient les éléments suivants :

> Prima di cominciare, predisporre un Hard Disk SATA da 3 1/2" per installare il server (fare riferimento al manuale dell'utente contenuto nel CD di installazione per la scelta dell' HDD) e controllare il contenuto della confezione per verificare di aver ricevuto gli elementi riportati di seguito.

> Antes de comenzar, prepare el disco duro SATA de 3 1/2" para instalar el servidor (consulte el manual del usuario en el CD de instalación para ver el disco duro recomendado) y compruebe el contenido del paquete para asegurarse de que ha recibido los siguientes elementos.

CS-406/CS-406e	Installation CD Installations-CD CD d'installation CD di installazione CD de instalación
AC Adapter Netzadapter Adaptateur secteur Adattatore di corrente Adaptador de alimentación	2M RJ-45 LAN Cable 2M RJ-45 LAN Kabel Câble 2M RJ-45 LAN Cavo RJ-45 LAN 2mt. Cable RJ-45 LAN de 2 m
 AC Power Cord Netzkabel Cordon d'alimentation secteur Cavo di alimentazione Cable de alimentación	Quick Installation Guide Schnell-Installationsanleitung Guide d'installation rapide Guida di installazione rapida Guía de instalación rápida
Assembling Kit/ Montagekit/ Kit d'assemblage/ Kit di assemblaggio/ Kit de montaje	
HDD power cable × 4 Festplatten-Stromkabel × 4 câbles d'alimentation de disque dur × 4 Cavo di alimentazione Hard Disk × 4 Cable de alimentación de disco duro × 4	5mm HDD screw × 16 5 mm HDD-Schraube × 16 vis 5mm × 16 viti per HDD 5mm × 16 tornillo de disco duro de 5 mm × 16
 SATA cable × 4 SATA-Kabel × 4 câbles SATA × 4 Cavo SATA × 4 Cable SATA × 4	Cable tie × 2 Kabelbinder × 2 attaches câble × 2 Fascette × 2 sujetacables × 2

Note

> It is recommended that you install hard disks with the same size to make the best use of hard disk capacity.

> After you go through all the setup steps of the first time installation, system will reboot. While booting, system will choose a volume type for you according to the amount of hard disks you installed, and create a volume automatically. Refer to the User's Guide in the installation CD for details.

Hinweis

> Es wird empfohlen, Festplatten der gleichen Größe zu installieren, um die Kapazität der Festplatten optimal auszunutzen.

> Wenn Sie alle Schritte der Erstinstallation ausgeführt haben, führt das System einen Neustart durch. Während des Boot-Vorgangs wird anhand der installierten Anzahl an Volumes ein Volume-Typ gewählt, und das Volume wird automatisch erstellt. Nähere Einzelheiten finden Sie im Benutzerhandbuch auf der Installations-CD.

Remarque

> Il est recommandé d'utiliser des disques durs de la même capacité pour maximiser l'utilisation de cette capacité.

> Lorsque vous avez terminé la première installation, le système redémarrera. Au démarrage, le système choisira un type de volume en fonction du nombre de disques installés et créera un volume automatiquement. Veuillez consulter le guide de l'utilisateur sur le CD d'installation pour de plus amples informations.

Nota

> Si raccomanda di installare hard disk delle stesse dimensioni per un utilizzo ottimale della loro capacità.

> Dopo aver compiuto tutti i passaggi relativi alla prima installazione, il sistema si riavvierà. Durante il riavvio, il sistema sceglierà per voi un tipo di volume in relazione agli hard disk installati e creerà un volume automaticamente. Fare riferimento al manuale utente nel CD di installazione per maggiori dettagli.

Observación

> It is recommended that you install hard disks with the same size to make the best use of hard disk capacity.

> After you go through all the setup steps of the first time installation, system will reboot. While booting, system will choose a volume type for you according to the amount of hard disks you installed, and create a volume automatically. Refer to the User's Guide in the installation CD for details.

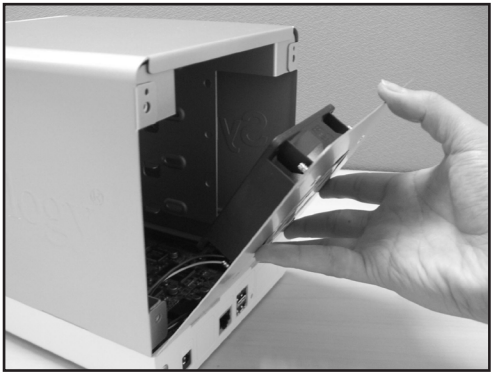
2. Install HDD／Festplatte installieren／Installation du disque dur／Installazione dell'HDD／Instalación del disco duro

1

> Remove the four screws fixed on the back cover.
> Die vier Schrauben an der Rückabdeckung lösen.
> Enlevez les 4 vis sur le capot arrière.
> Rimuovere le quattro viti dal pannello posteriore.
> Retire los cuatro tornillos de la cubierta trasera.

2

> Put the back cover down carefully.
> Die Rückabdeckung vorsichtig abnehmen.
> Baissez le capot arrière doucement.
> Rimuovere con attenzione il pannello posteriore.
> Abra la cubierta con cuidado.



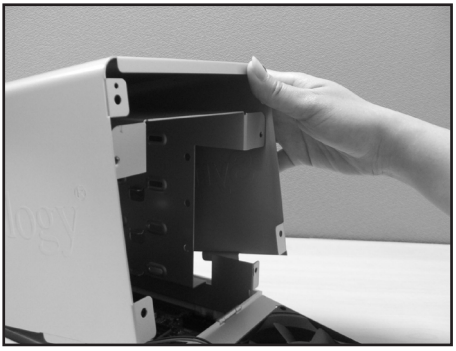
3 > Lift the upper case and then pull it out.

> Das Gehäuseoberteil vorsichtig anheben und abziehen.

> Soulevez le boîtier supérieur et retirez-le.

> Sollevare la parte superiore del case e tirarla.

> Levante la carcasa superior y tire de ella hacia fuera.



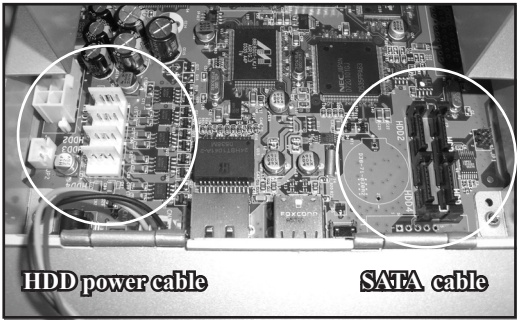
4 > The 4 black connectors on the mother board are for SATA cables, and the 4 white connectors are for hard disk power cables. You can see the disk identity numbers printed beside the connectors.

> Die 4 schwarzen Anschlüsse am Motherboard sind für die SATA-Kabel, die 4 weißen Anschlüsse für die Stromkabel. Die ID-Nummern der Disk sind neben den Anschlüssen aufgedruckt.

> Les 4 prises noires sont de la carte mère sont destinées aux câbles SATA et les 4 prises blanches aux câbles d'alimentation des disques. Les numéros d'identifications des disques sont imprimés à côté des prises.

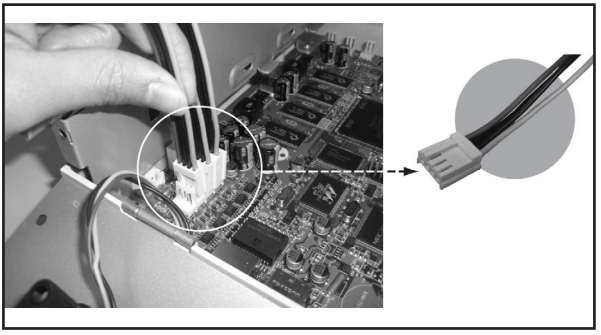
> Nei 4 connettori neri sulla scheda madre vanno inseriti i cavi SATA. Nei 4 connettori bianchi i cavi di alimentazione degli hard disk. Si notino i numeri relativi agli hard disk stampati ai lati dei connettori.

> Los 4 conectores negros de la placa principal son para los cables SATA y los 4 conectores blancos son para los cables de alimentación del disco duro. Puede ver los números de identidad del disco impresos junto a los conectores.



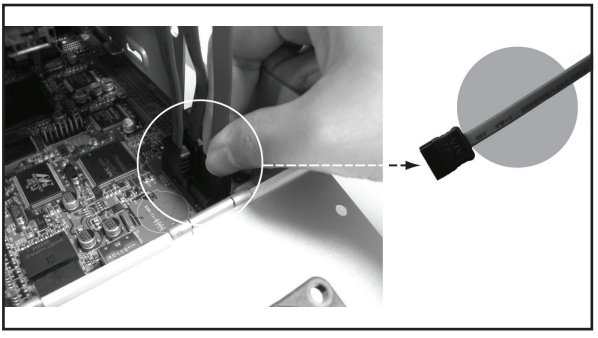
5

> Connect the 4 hard disk power cables.
> Die 4 Stromkabel anstecken.
> Connectez les 4 câbles d'alimentation des disques durs.
> Collegare i 4 cavi di alimentazione hard disk.
> Conecte los 4 cables de alimentación del disco duro.



6

> Connect the 4 SATA cables. The longest one should be connected to the HDD 1 connecter.
> Die 4 SATA-Kabel anstecken. Das längste Kabel wird am Anschluss HDD 1 angesteckt.
> Connectez les 4 câbles SATA Le plus long devrait être connecté à la prise HDD1.
> Collegare i 4 cavi SATA. Il cavo più lungo va collegato al connettore HDD 1.
> Conecte los 4 cables SATA. El más largo debe conectarse al conector del HDD 1.



7

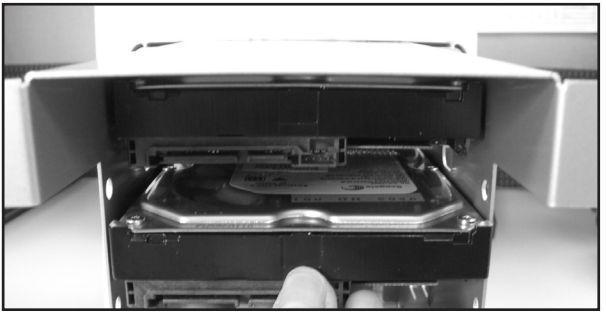
> Place the hard disks into the hard disk tray with connectors faced outside. The top hard disk is HDD 1, and then HDD 2, HDD 3, and HDD 4.

> Die Festplatten mit den Anschlüssen nach vorne in das Festplattenfach einlegen. Dabei HDD 1 zuoberst einschieben, gefolgt von HDD 2, HDD 3 und HDD 4.

> Placez le disque dur sur le tiroir, connecteur vers l'extérieur. Le disque du dessus est HDD1, suivi par HDD2, HDD3 et HDD4.

> Posizionare gli hard disk nel cassetto con i connettori rivolti verso l'esterno. Il disco rigido più in alto è HDD 1, gli altri, nell'ordine, sono HDD 2, HDD 3 e HDD 4.

> Coloque los discos duros en la bandeja de disco duro con los conectores mirando hacia fuera. El disco duro superior es HDD 1; después vienen HDD 2, HDD 3 y HDD 4.



8

> Fix the hard disks with the 5mm screws provided. Use 2 screws on each side of the hard disk.

> Die Festplatten mit den 5 mm Schrauben (inbegriffen) befestigen. Auf jeder Seite der Festplatte 2 Schrauben einsetzen.

> Attachez les disques durs à l'aide des vis de 5mm fournies. Utilisez 2 vis de chaque côté de chaque disque.

> Fissare gli hard disk con le viti da 5mm fornite. Utilizzare 2 viti per ogni lato del disco.

> Fije los discos duros con los tornillos de 5 mm que se incluyen. Utilice 2 tornillos a cada lado del disco duro.

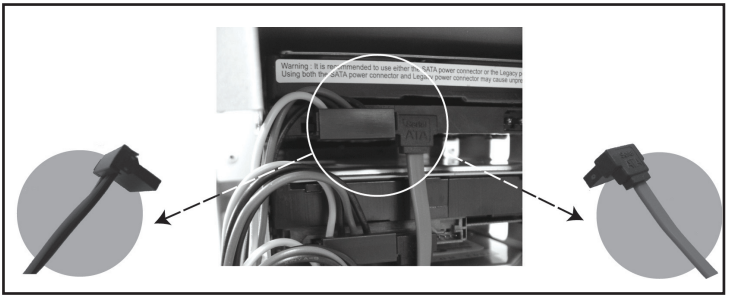
9 > Connect the SATA cables and the hard disk power cables to the hard disks. Please note that the longest SATA cable is for HDD 1.

> Die SATA-Kabel und die Stromkabel an die Festplatten anschließen. Das längste SATA-Kabel wird an HDD 1 angesteckt.

> Connectez les câbles SATA et d'alimentation aux disques. Notez que le câble SATA le plus long est pour HDD1.

> Collegare i cavi SATA ed i cavi di alimentazione agli hard disk. Tenere presente che il cavo SATA più lungo è indicato per HDD 1.

> Conecte los cables SATA y los cables de alimentación del disco duro a los discos duros. Tenga en cuenta que el cable SATA más largo es para HDD 1.



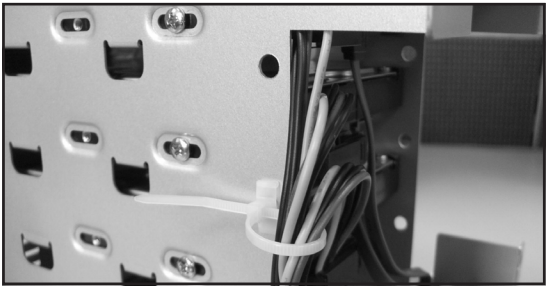
10 > Use the cable ties to arrange the hard disk power cables and SATA cables.

> Die Stromkabel und die SATA-Kabel mit den Kabelbindern fixieren.

> Organisez les câbles à l'aide des attaches fournies.

> Usare le fascette per tenere uniti i cavi SATA ed i cavi di alimentazione degli hard disk.

> Utilice los sujetacables para organizar los cables de alimentación del disco duro y los cables SATA.

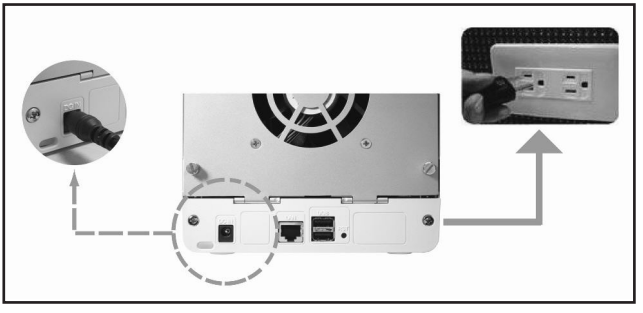


11 > Place the upper case back to the position.
> Das Gehäuseoberteil wieder aufsetzen.
> Replacez le boîtier supérieur.
> Rimettere a posto la parte superiore del case.
> Vuelva a colocar la carcasa superior en su posición.

12 > Close the back cover and fix it with the four screws.
> Die Rückabdeckung schließen und mit den vier Schrauben befestigen.
> Fermez le capot arrière et attachez-le avec 4 vis.
> Chiudere il pannello posteriore avvitando le 4 viti.
> Cierre la carcasa posterior y fíjela con los cuatro tornillos.

3. Turn on Server／Server anschalten／Allumez le serveur／Accendere il server／Encienda el servidor

1 > Connect the AC adapter to the power port and plug the power cord into a power socket.
> Den Netzadapter an die Strombuchse anschließen und das Netzkabel in eine Steckdose stecken.
> Connectez l'adaptateur secteur à la prise d'alimentation et branches-le à une prise de courant.
> Collegare l'adattatore di corrente alla porta di alimentazione ed inserire la spina del cavo di alimentazione in una presa di corrente.
> Conecte el adaptador de CA al puerto de alimentación y conecte el cable de alimentación a un tomacorrientes.



2

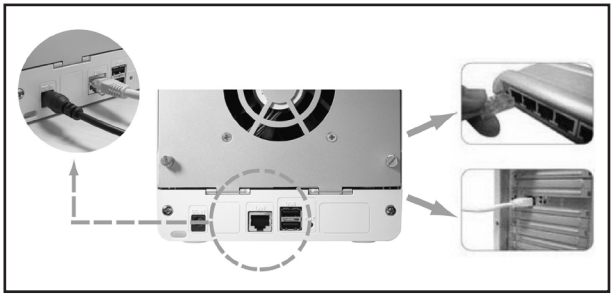
> Connect the RJ-45 cable to the server and connect the other end to your switch/hub/router or notebook/desktop PC.

> Das RJ-45-Kabel an den Server anschließen und das andere Ende an Ihren Schalter/Hub/Router oder Notebook- bzw. Desktop-PC.

> Connectez le câble RJ-45 LAN au serveur et l'autre extrémité à un routeur ou à un ordinateur.

> Collegare il cavo RJ-45 al server e collegare l'altra estremità al vostro switch/hub/router o al notebook/desktop.

> Conecte el cable LAN RJ-45 al servidor y el otro extremo al conmutador/concentrador/enrutador o a su equipo portátil o de escritorio.



3

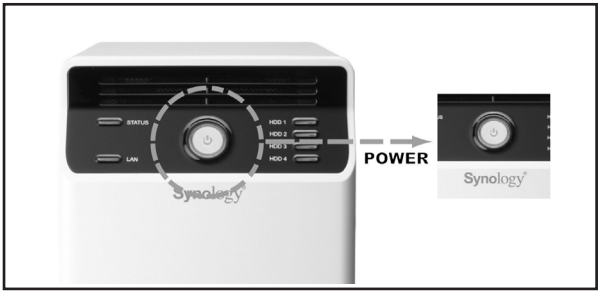
> Press the Power button on the front panel to turn on the server.

> Den Server mit der Netztaste an der Vorderseite anschalten.

> Appuyez sur le bouton d'alimentation sur la face avant pour allumer le serveur.

> Premere il tasto Power sul pannello frontale per accendere il server.

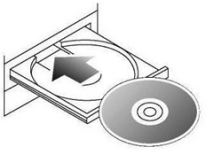
> Pulse el botón de encendido del panel frontal para encender el servidor.



4. Install System Software/ Installieren Sie die System software/ Installation du logiciel système/ Installare il Software di Sistema/ Instalación del software del sistema

[Windows User/ Windows-Anwender/ Utilisateurs Windows/ Utente Windows/ Usuarios de Windows]

1
> Insert the Installation CD into CD/DVD-Rom Drive.
> Bitte legen Sie die Installations-CD in Ihr CD-/DVD-ROM Laufwerk.
> Insérez le CD d'installation dans le lecteur de CD/DVD.
> Inserire il CD di Installazione nel drive CD/DVD-Rom.
> Inserte el CD de instalación en la unidad de CD/DVD-Rom.

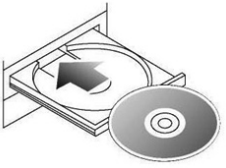


2
> In the Autorun Menu, choose "Set up the Synology Server".
> Im Autorun-Menü, "Synology-Server einrichten" wählen.
> Dans le menu automatique, sélectionnez « Configuration du Synology Server ».
> Nel menu Esecuzione automatica, scegliere "Installazione Synology Server".
> En el menú de ejecución automática, elija "Instalar el servidor Synology".

3
> Follow the on-screen instructions to complete the setup process.
> Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Einrichtungsvorgang abzuschließen.
> Suivez les instructions à l'écran pour terminer le processus d'installation.
> Seguire le istruzioni su schermo per completare il processo di installazione.
> Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para realizar el proceso de instalación.

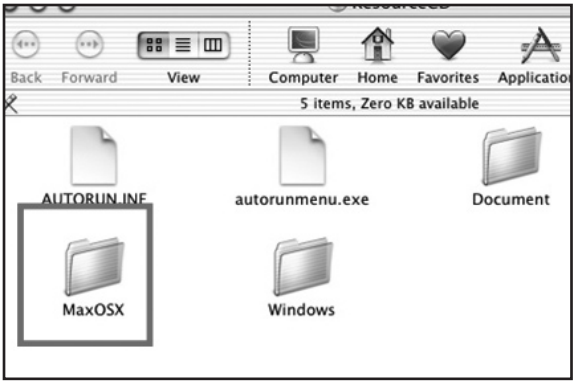
[Mac User/ Mac OSX-Anwender/ Utilisateur Mac OSX/ Utente Mac OSX/ Usuarios de Mac OSX]

1 > Insert the Installation CD into CD/DVD-Rom Drive.
> Bitte legen Sie die Installations-CD in Ihr CD-/DVD-ROM Laufwerk.
> Insérez le CD d'installation dans le lecteur de CD/DVD.
> Inserire il CD di Installazione nel drive CD/DVD-Rom.
> Inserte el CD de instalación en la unidad de CD/DVD-Rom.



2 > Double-Click CD-Rom Drive thumbnail.
> Doppelklicken Sie auf der Miniaturansicht CD-/DVD-ROM-Laufwerk.
> Cliquez deux fois sur l'onglet du lecteur de CD-ROM.
> Fare doppio click sulla miniatura del Drive CD-Rom.
> Haga doble clic en la miniatura de la unidad de CD-Rom.

3 > Double-Click "MacOSX" thumbnail.
> Doppelklicken Sie auf der „MacOSC"-Miniaturansicht.
> Cliquez deux fois sur l'onglet « Mac OSX ».
> Fare doppio click sulla miniatura "MacOSX".
> Haga doble clic en la miniatura "MacOSX".



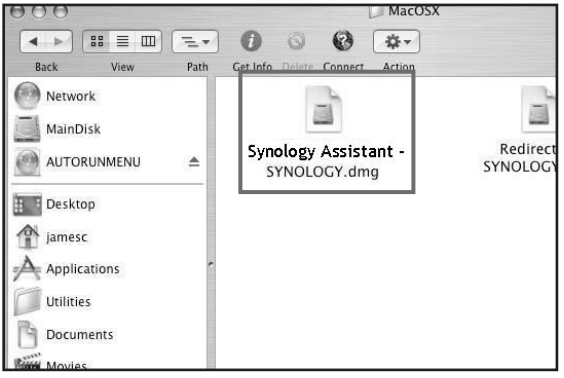
4 > Double-Click “Synology Assistant-SYNOLOGY.dmg” thumbnail.

> Doppelklicken Sie auf der Miniaturansicht ”Synology Assistant-SYNOLOGY.dmg”.

> Cliquez deux fois sur l’onglet « Synology Assistant-SYNOLOGY.dmg ».

> Fare doppio click sulla miniatura ”Synology Assistant-SYNOLOGY.dmg”.

> Haga doble clic en la miniatura ”Synology Assistant-SYNOLOGY.dmg”.



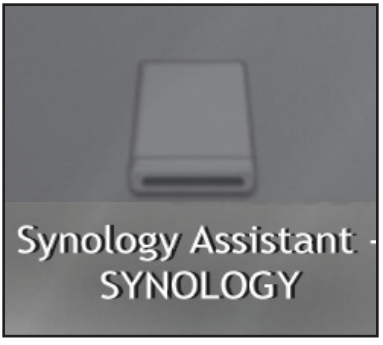
5 > Double-Click the automatically generated thumbnail “Synology Assistant-SYNOLOGY” at the desktop.

> Doppelklicken Sie auf der automatisch generierten Miniaturansicht “Synology Assistent-SYNOLOGY” auf dem Desktop.

> Cliquez deux fois sur l’onglet généré automatiquement sur le bureau « Synology Assistant-SYNOLOGY ».

> Fare doppio click sulla miniatura generata automaticamente sul desktop “Synology Assistant-SYNOLOGY”.

> Haga doble clic en la miniatura “Synology Assistant-SYNOLOGY” generada automáticamente en el escritorio.



6

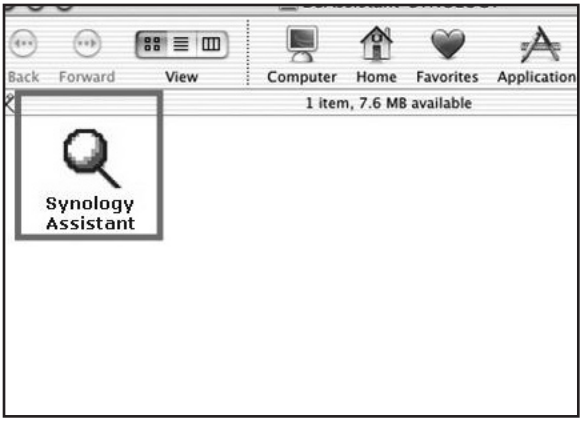
> Double-Click “Synology Assistant” thumbnail to run setup wizard.

> Doppelklicken Sie auf der Miniaturansicht “Synology Assistent”, um den Einrichtungs-Assistenten zu starten.

> Cliquez deux fois sur l’onglet « Synology Assistant » pour exécuter l’assistant d’installation.

> Fare doppio click sulla miniatura “Synology Assistant” per avviare la procedura guidata di installazione.

> Haga doble clic en la miniatura “Synology Assistant” para ejecutar el asistente de instalación.



7

> Follow the on-screen instructions to complete the setup process.

> Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Einrichtungsvorgang abzuschließen.

> Suivez les instructions à l’écran pour terminer le processus d’installation.

> Seguire le istruzioni su schermo per completare il processo di installazione.

> Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para realizar el proceso de instalación.

5. Congratulations!/ Herzlichen Glückwunsch!/ Félicitations !/ Congratulazioni!/ Enhorabuena

> Server has been set up. Refer to the user's guide in the Installation CD for advance settings and management. For more information or online resources, please visit http://www.synology.com.

> Server ist jetzt eingerichtet. Erweiterte Einstellungen und deren Handhabung finden Sie im Benutzerhandbuch auf der Installations-CD. Weitere Informationen bzw. Online-Ressourcen finden Sie bei http://www.synology.com.

> La server a été installée. Veuillez consulter le guide de l'utilisateur sur le CD d'installation pour de plus amples informations sur les paramètres avancés et la gestion. Pour de plus amples informations ou des ressources en lignes, veuillez consulter http://www.synology.com.

> Il server è stato installato. Fare riferimento alla guida utente nel CD di Installazione per le impostazioni avanzate e per la gestione. Per ulteriori informazioni o per risorse online, visitare http://www.synology.com.

> Servidor se ha instalado. Consulte el manual del usuario en el CD de instalación para ver las opciones avanzadas de configuración y administración. Si desea obtener más información o recursos en línea, visite http://www.synology.com.

Copyright © 2004-2006 Synology Inc.; All rights reserved.
Synology and other names of Synology products are trademarks or registered trademark of Synology Inc.Other products and company names mentioned herein are trademarks of their respective holders.

Copyright © 2004-2006 Synology Inc.; Alle Rechte vorbehalten.
Synology und Namen anderer Synology-Produkte sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Synology Inc. Weitere hier genannte Produkte und Firmennamen sind Warenzeichen der entsprechenden Eigentümer.

Copyright © 2004-2006 Synology Inc.; Tous droits réservés.
Synology et les autres noms des produits Synology sont des marques commerciales ou des marques commerciales déposées de Synology ; Inc. Les autres noms de produits et de sociétés mentionnés dans ce document sont des marques commerciales de leur propriétaire respectif.

Copyright © 2004-2006 Synology Inc. Tutti i diritti riservati.
Synology e altri nomi dei prodotti Synology sono marchi o marchi registrati della Synology Inc. Altri prodotti e nomi di aziende qui menzionati possono essere marchi appartenenti ai rispettivi titolari.

Copyright © 2004-2006 Synology Inc.; todos los derechos reservados.
Synology y otros nombres de productos de Synology son marcas comerciales o marcas registradas de Synology Inc. Los demás nombres de productos y empresas aquí mencionados son marcas comerciales de sus respectivos propietarios.